Lenovo SimpleTap デプロイメント・ガイド

概要

Lenovo の新しく革新的な独自の SimpleTap ソリューションを活用すると、画面上のタイルに簡単にアクセスでき、それらのタイルにタッチすることで、ハードウェアを制御したり、ThinkPad の操作をしたりすることができます。

- 明るさ、無線、オーディオなどの、多数のハードウェア・コントロールと状況インジケーターに素早く、簡単にアクセスできます。
- マイクロホンやミュートなどの機能の便利なコントロールがあります。
- ThinkLight や内蔵されているコンポーネント (カメラ) などの使いやすい ThinkPad の機能があります。
- タッチ・タイルをカスタマイズして、よく使う Web サイト、ファイル、アプリケーションを起動するようにできます。

SimpleTap プログラムには、画面の右上に次の 4 つのアイコンがあります。

- 新規タイルの作成
- 画面の中央にタイルを整列する
- 個々のタイルの設定
- ヘルプ

初期インストールされているデフォルトのタイルは以下のとおりです。

- 音量の変更
- 画面の明るさ
- サウンドのミュート
- マイクロホンのミュート
- カメラ・プレビュー
- カメラ・プライバシー
- ワイヤレス
- スリープ
- ロック
- ThinkLight コントロール
- 画面回転
- タッチスクリーン・ロック
- Lenovo タイル

さまざまなアプリケーション (ThinkVantage テクノロジーのユーティリティー、プログラム、Web サイトなど) に対応するカスタム・タイルを追加することができます。タイルをタップすることによってそれぞれに関連付けられているアプリケーションを起動できます。また、タイルは画面上のどこにでも移動できます。

SimpleTap プログラムは、すべての Lenovo タッチスクリーン・コンピューターでサポートされています。

更新

SimpleTap では、週に 1 回、更新のチェックが実行されます。頻度を変更するには、次のようにします。

1. レジストリー項目 HKEY_LOCAL_MACHINE¥SOFTWARE¥Lenovo¥SimpleTap¥Updates ”URL”=”http://download.lenovo.com/ibmd1/pub/pc/pccbbs/thinkvantage_en/simpletap” “Frequency”=dword:00000007 を見つけ、DWORD 値を変更します。

ユーザーが更新のインストールやチェックを実行できないようにするには、次のようにします。

1. 『設定』ダイアログの『設定』タブで、『更新』セクションを非表示にします。HKEY_LOCAL_MACHINE¥SOFTWARE¥Lenovo¥SimpleTap¥ でレジストリー DWORD 『AllowUpdates』を見つけ、値を 0 に設定して、『更新』セクションを非表示にします。

ユーザーがタイルを追加および削除できないようにする方法

以下のようにして、ユーザーがタイルを追加および削除できないようにすることができます。

1. 『タイルの追加』ボタンを非表示にします。レジストリー DWORD 『ShowNewButton』 を HKLM¥SoftwareLenovo¥SimpleTap で作成して、値を 0 に設定し、SimpleTap ツールバーの該当ボタンを非表示にします。
2. 『設定』ボタンを非表示にします。レジストリー DWORD 『ShowSettings Button』 を HKLM¥Software¥Lenovo¥SimpleTap で作成して、値を 0 に設定し、SimpleTap ツールバーの該当ボタンを非表示にします。

デフォルトのタイルを無効にする方法

デフォルトのタイルはそれぞれ XML ファイルで表されており、そのファイルは C:¥program files¥lenovo¥simpletap¥xml にあります。デフォルトのタイルを無効にするには、そのタイルに対応する XML ファイルを削除してください。

新しいタイルをデプロイする方法

1. ツールバーの『新規タイルの作成』ボタンを使用して新しいタイルを作成します。これにより、新しいタイルを表す XML ファイルが作成されます。
2. %appdata%¥lenovo¥simpletap¥xml で、新しいタイルに対応する XML ファイルを見つけます。デフォルトのタイルを無効にするには、そのタイルに対応する XML ファイルを削除してください。
3. これらのファイルをターゲット・システムにデプロイできます。場所は、デプロイ先に応じて以下の 2 つのいずれかの場所になります。
   a. %programfiles%¥lenovo¥simpletap¥xml
   b. %allusersprofile%¥lenovo¥simpletap

   注： このフォルダーがまだない場合は、作成する必要があります。
4. BMP ファイルがある場合、次のように XML を変更して、デプロイ先の場所を指定する必要があります。
   - <altimage> の値を変更して、デプロイ先のパスを指定します。

5. デプロイメントをテストするには、SimpleTap を停止して再起動する必要があります。タスク・マネージャーを使用して SimpleTap.exe プロセスを終了してから、『スタート』メニューに『SimpleTap』と入力して再起動します。

ヒント

ここでは、SimpleTap に関するヒントを記載します。

- 画面上に表示されないいずれかのタイルに関して問題がある場合は、『整列』ボタンをタップしてタイルをデスクトップの中央に整列し直してください。
- SimpleTap は、現時点では実行可能ファイル用のパラメーターをサポートしていません。

  .exe 用のタイルをパラメーター付きで作成することは可能です。そのためには、タイルを表す XML ファイルを変更して、<parameters> という新しい値を追加し、パラメーターを指定する必要があります。

  次に示すのは、*MyApp.exe*/MyParameter を起動するタイルの XML ファイルの例です。

```
<tile version="1.0.0.0">
  <type>launcher</type>
  <path>C:¥Program Files¥MyCompany¥MyApp.exe</path>
  <backcolor>black</backcolor>
  <caption>My Applicaton</caption>
  <parameters>/MyParameter</parameters>
</tile>
```

商標

以下は、Lenovo Corporation の米国およびその他の国における商標です。
- Lenovo
- ThinkPad

IBM は、International Business Machines Corporation の米国およびその他の国における商標です。

Microsoft、Windows® 2000、Windows XP、および Windows Vista は、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標です。

Intel® は、Intel Corporation またはその子会社の米国およびその他の国における商標です。

他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標です。